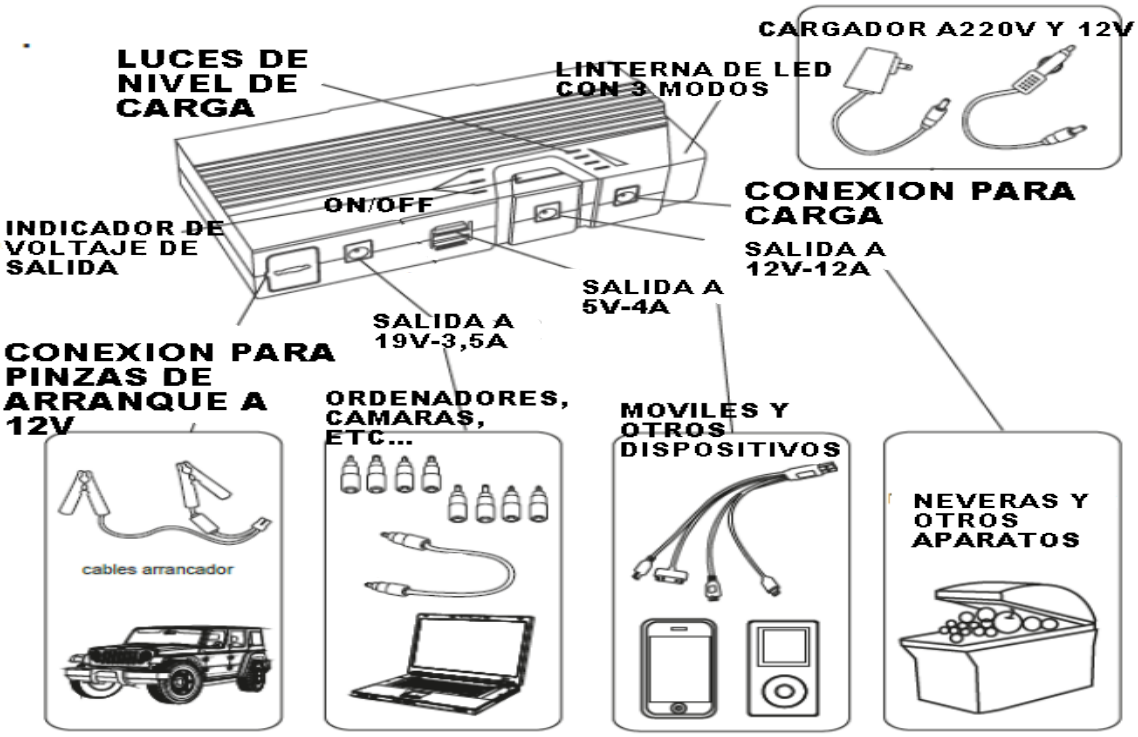
ESTACION DE ENERGIA **POWER BATT PB05**

MANUAL DE USUARIO

Siga siempre las precauciones básicas de seguridad al usar aparatos eléctricos. Lea todas las instrucciones detenidamente. Por favor, tenga siempre a mano el manual de instrucciones para una fácil referencia.



Luces indicadoras:

El botón de encendido tiene dos pulsaciones: en su parte delantera enciende la estación de energía y en su parte trasera enciende la linterna y cambia el modo de la luz.

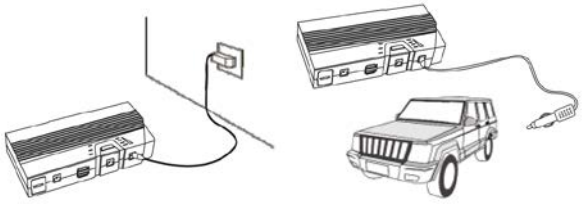
Con la tecla **en su parte delantera** puede comprobar la capacidad del mini arrancador.
El indicador de carga se ilumina parpadeando, uno por uno.
El número de testigos indica la capacidad de la batería del mini arrancador.
Cuando las luces son fijas, es que la carga esta en pausa o se ha completado.

Luces Indicadoras	1parpadeantes	1 Fija	2 Fijas	3 Fijas	4 Fijas
Capacidad de batería	0%	25%	50%	75%	100%

Recarga del mini arrancador

1.- Conecte el cargador en la toma de corriente de 220V o al enchufe de 12V del encendedor del coche.

2.- Conectar el otro extremo del cable del cargador al puerto **JACK HEMBRA INPUT** de 14V/1A del mini arrancador.



Instrucciones de arranque para vehículo, IMPORTANTE:

1. Asegúrese que el número de luces indicadoras no es menos de 3 de lo contrario puede ser que no arranque el vehículo.
2. **Conectar la pinza roja al terminal positivo de la batería del vehículo (+) y conectar la pinza negra a la batería del vehículo terminal negativo (-)**
3. Después conecte el extremo azul del cable en la salida del miniarrancador.
4. **ATENCION! El modelo PB05 puede arrancar todo tipo de motores gasolina y diesel con una cilindrada hasta 6.000cc según modelo de motor.**
5. Arrancar el vehículo. **No intente realizar un arranque cuando el indicador de carga sea inferior a 3 barras ni prologue los intentos de arranque durante más de 3 segundos seguidos. Revise la temperatura de los cables de las pinzas del miniarrancador. Si advierte que se calientan demasiado desconecte el POWER BATT y vuélvalo a intentar más tarde**
6. **Una vez que el motor del vehículo ha arrancado desconecte los cables de la batería en menos de 20 segundos.** De lo contrario, el alternador del vehículo empezará a transmitir carga al dispositivo provocando un sobre calentamiento del mismo y su posible avería
7. **Los mini arrancadores de batería POWER BATT NO son cargadores de baterías para vehículos.**
8. **Los daños producidos por no seguir estas instrucciones no son cubiertos por la garantía**

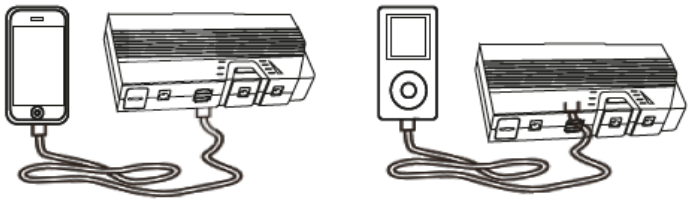
1 2 3 4 5

Carga de teléfonos móviles, tablets, ordenadores, y otros…

Doble salida USB 5V/4A para teléfonos móviles, tablets o otros semejantes

1.- Conecte el cable genérico al puerto de salida USB 5V 4A

2.- Seleccione el conector apropiado para su teléfono móvil o tablet/pc y conectarlo a su dispositivo. El mini arrancador puede identificar y cargar el dispositivo electrónico automáticamente. Las luces del indicador se encienden automáticamente cuando se está cargando. No es necesario presionar el botón ON/OFF para iniciar el suministro de energía.

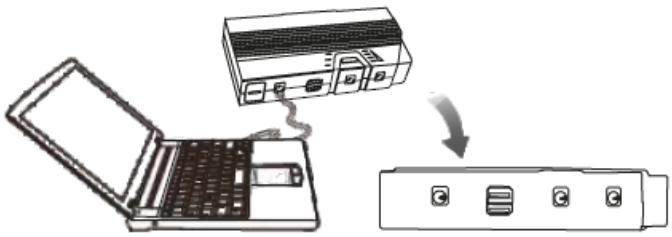


Salida JACK HEMBRA de 19V/3,5A para PCs portátiles o similares

1.- Conecte el cable genérico al puerto de salida USB 19V 3,5A

2. -Seleccione el conector apropiado JACK MACHO adecuado para **PCs portátiles o similares**

3. Presione el botón del interruptor ON/OFF para comenzar el suministro de energía**. El botón de encendido tiene dos pulsaciones: en su parte delantera enciende la estación de energía y en su parte trasera enciende la linterna y cambia el modo de la luz.**



Salida JACK HEMBRA de 12V/2A para otros aparatos eléctricos

1.- Conecte el cable genérico al puerto de salida USB 12V /2A

2. -Seleccione el conector apropiado JACK MACHO adecuado para **su aparato eléctrico**

3. Presione el botón del interruptor ON/OFF para comenzar el suministro de energía**. El botón de encendido tiene dos pulsaciones: en su parte delantera enciende la estación de energía y en su parte trasera enciende la linterna y cambia el modo de la luz.**

LINTERNA DE LED

El botón de encendido tiene dos pulsaciones: en su parte delantera enciende la estación de energía y en su parte trasera enciende la linterna y cambia el modo de la luz.

Mantener pulsada 3 segundos la tecla de on/off para que se inicie la iluminación LED. Para cambiar el modo de la linterna pulse de nuevo el botón on/off y cambiara el modo de la luz (normal, la luz estroboscópica y SOS, se apagan si se presiona ligeramente).

CONTENIDO DE LA CAJA:

1. Estuche de lona con cremallera para guardar el miniarrancador y todos los componentes
2. Estación de energía o miniarrancador
3. Cable para cargar dispositivos electrónicos móviles con 4 clavijas distintas (iPhone/iPpad, mini USB, micro USB, nuevo iPhone/iPad)
4. Cable con 8 salidas tipo JACK para ordenadores, neveras, etc..
5. Pinza para arrancar coches
6. Cargador de 220V
7. Cargador de 12V
8. Instrucciones y certificados de seguridad

ESPECIFICACIÓNES TÉCNICAS:

Tamaño: 165x80x38mm
Peso: 476g
Capacidad batería: 15.000 mAh
Puerto salida de energía: 5V 4A; 12v 12A; 19V 3.5; 12V arrancador
Puerto entrada para la recarga: 14V 1A
Tiempo carga completa: 5 horas aproximadamente
Corriente de arranque: 300A
Corriente máxima: 600A
Temperatura de funcionamiento: -20ºC ~ 60ºC / -4ºF ~ 120ºF
Vida útil :> 1000 ciclos
Protecciones: protección de cortocircuito, sobrecarga y descarga

PREGUNTAS FRECUENTES

P. ¿Cómo se apaga el mini cargador?
R. El aparato se apaga automáticamente cuando no se usa o la carga está completa.
P. ¿Cuántas veces puede cargar este aparato con carga completa mi teléfono móvil?
R. Depende del modelo y de la capacidad de la batería de móvil, de 5 a 12 veces.
P. ¿Cuánto tiempo tarda en cargar este aparato mi teléfono móvil?
R. Aproximadamente 5 horas.
P. ¿Cuánto durará este aparato con una carga completa, conectando un portátil, Ipad o Tablet?
R. Depende del modelo y de la capacidad de la batería de móvil, de 3 a 12 horas.
P. ¿Cuantas veces puede arrancar un vehículo este aparato con carga completa?
R. Depende del modelo del coche de gasolina o diesel, de 5 a 30 veces.
P. ¿Cuánto tiempo durará la batería cargada de este aparato?
R. de 3 a 6 meses, sin embargo, sugerimos recargarlo cuando solo le quede una luz de carga

LAS SUSTANCIAS TÓXICAS Y PELIGROSAS

Composición y cantidad de sustancias tóxicas y peligrosas en Lightning Pak					
Pb	Hg	Cd	Cr(Vi)	PBB	PBDE
0	0	0	0	0	0

0 Todo homogéneo indica el contenido de sustancias peligrosas se encuentran por debajo de los MCV límite especificado en la norma 2002/95/CE (RoHs).

Advertencia:

1. Asegúrese siempre que el enchufe de cable azul está conectado a la toma.
2. Confirme que está bien apretado antes de arrancar el vehículo, de lo contrario, puede afectar al resultado, incluso puede provocar el derretido o deterioro de la clavija azul. Compruebe siempre que el cable puente y las pinzas estén bien conectados,
3. compruebe que los bornes de la batería no estén oxidados o sucios. Límpielos antes de intentar arrancar el vehículo. No intente arrancar después de 3 intentos. De lo contrario, puede dañar el aparato, verifique que su vehículo no tiene otros problemas.
4. No haga contacto entre las dos pinzas, de lo contrario, ¡puede ser peligroso!
5. No desmonte el aparato, de lo contrario, ¡puede ser peligroso!
6. Tenga siempre cuidado cuando vaya a utilizar el aparato.
7. Este aparato no está diseñado para su uso por niños o personas discapacitadas sin supervisión. No lo utilice como un juguete
8. No permita que el aparato se moje. No sumerja el aparato en agua
9. No haga uso del aparato en atmósferas potencialmente explosivas, como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.
10. No modifique ni desmonte mini arrancador, solo un técnico de reparación puede reparar esta unidad.
11. No exponga el aparato al calor. No lo guarde en lugares donde la temperatura pueda superar los 70º C.
12. Solo cargar a temperatura ambiente.
13. Solo cargar con el cargador suministrado con el aparato
14. En condiciones extremas, pueden producirse fugas de la batería. Limpie cuidadosamente el líquido con un paño y evite el contacto del líquido con la piel.
15. En caso de contacto con piel o los ojos, lavar inmediatamente con agua limpia y busque atención médica.
16. Al final de su vida útil, deseche el aparato con el debido cuidado de nuestro entorno.

Información sobre la Garantía:

Ofrecemos una garantía limitada para este producto contra defectos de material y mano de obra por un periodo de 1 año meses a partir de la fecha de compra, por parte del usuario/consumidor. Las baterías tienen 6 meses de garantía.

1. La garantía es válida únicamente presentando el recibo original del concesionario /distribuidor
2. La garantía no tiene validez si el número de serie, la fecha de compra y la etiqueta se ha eliminado.
3. La garantía no cubre el daño o fallo del producto resultante del uso y desgaste normal, el daño físico, instalación incorrecta, mal uso, modificación o reparación por parte de terceros no autorizados.
4. No nos hacemos responsables de cualquier tipo de daños accidentales o derivados del mal uso del producto.
5. Las reclamaciones de garantía se limitan a la reparación o la sustitución del producto defectuoso.
6. Si se repara o sustituye el producto, el nuevo producto estará cubierto por el tiempo restante del periodo de garantía original.

CE	CERTIFICADO DE CONFORMIDAD	ESTACION DE ENERGIA PB05

El importador con CIF B24370512 y domicilio en LEON, C/ San Vicente Mártir 4, declara que el producto arriba señalado y comercializado satisface todos los requisitos esenciales de las distintas Directivas de aplicación.

Por lo que queda garantizada la ausencia de compromiso para la salud y la seguridad de las personas, siempre que el producto se utilice conforme a su finalidad prevista, así como que ofrece las prestaciones asignadas

Directivas aplicadas:

Certificado nº ESTSZ140802206R
IEC 62321:2008, US EPA 3052
RoHS Directive 2011/65/EU Annex II; recasting 2002/95/EC

Certificado nº ESTSZ140801206E
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2004/108/EC
EN 61000-6-3: 2007+A1: 2011
EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 61000-6-1: 2007

Certificado nº ESTSZ140801206F
ANSI C63.4: 2009

Organismo emisor:
SHENZHEN EXACT STANDARD TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.
4/F, 7th Building, Xinyuan Industrial Park, Xinguang Road, Xili, Nanshan District, Shenzhen 518055, China

León a 1/10/2014

Sobrecarga y protección contra sobrecarga

Fusible de protección

Contra la inversión

Applied Standard：GB/T 18287–2000